Index of Claims

÷

Rejected

Allowed

Appli	cation/Con	trol No.

09/851,848

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GILBERT ET AL.

Art Unit

3691

Olabode Akintola

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

Interference

A Appeal

O Objected

Claim Date Image: Control of the co												
Te D				Deta								
1	Cla		ļ.,			_[Date	-		_	\dashv	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46	Final	1										
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		1	7									
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		2	·/								_	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		3	'	_			_				_	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		4	V.			_					\dashv	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		5	<u>/</u>	H			-				\dashv	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		7			Н		-				\dashv	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		8			-		\vdash				\dashv	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		9	V									
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46	·	10										
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		11	Ċ									
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		12	-								\vdash	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		13	_								\dashv	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		14	_	-	-	_					\dashv	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46	 	16	-	-	-		\vdash		_		\dashv	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46	<u> </u>	17	-	 						Н	\dashv	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		18		\vdash	\vdash		_	_			\dashv	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		19	V		Г						\sqcap	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		20	_									
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		21	1									
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		22	/									
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		23	_	_				_			_	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		24	-			_	<u> </u>	_			-	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46	<u> </u>	25	_			-	_	-	_	H	-	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46	<u> </u>	27	Ξ			┝	┢╌		-	\vdash		
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		28	_			┢	┢	┢		\vdash	_	
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		29	_	_	┢	_	 	\vdash	_			
31 ~ 32 ~ 33 ~ 34 ~ 35 ~ 36 ~ 37 ~ 38 ~ 39 ~ 39 ~ 40 ~ 41 ~ 42 ~ 43 ~ 44 ~ 45 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46 ~ 46		30	-		 				\vdash			
34		31	~									
34		32	5	L	<u> </u>							
35 V 36 37 38 39 40 41 41 42 42 43 44 44 45 46		33	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	Щ	
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46		34	<u>/</u>		-	<u> </u>	Η.	\vdash	_	\vdash	\dashv	
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46	 	36	~	-	\vdash	-	⊢	\vdash	-	 -	Н	
38 39 40 41 42 42 43 44 45 46	<u> </u>	37	-	\vdash	\vdash	┢	┢	-	\vdash		Н	
39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 46		38	一	\vdash		\vdash				H	H	
41 42 43 44 44 45 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46 46		39					t^-			\vdash	П	
42												
43 44 45 46 46 46 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48						Ĺ						
44 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4					<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш	
45 46			ļ	_	 	_	<u> </u>	_	\vdash		Ы	
46	<u> </u>		-	-	 	\vdash	-	-	-		Н	
	<u> </u>		+-	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
			+-	\vdash	 	\vdash	+-	\vdash	\vdash	-	H	
48			t^{-}	Н		\vdash			-	<u> </u>	Н	
49		49		Г	Г	Τ	Γ	T	_		П	
50					L							

Cla	aim	_			Ε	ate	,			
		T			1	1				
Final	Original	į								
	1 1									_
	51							_		
L	51 52									
	53	_								
	54			-						
	54 55									
	56	\neg								
	57									
	58	\neg								
—	59	\exists		_						-
	60	\neg	_	_						
	61	\dashv			_					
	62	-		_					_	
1	62 63		-		\vdash			-		
-	64		-			\dashv		Н		_
 	65	\dashv	-	_			-		_	
	66	-			_			_	-	
	67	-			\vdash			-		\vdash
	60	-					H	_	_	
	68		_	-			<u> </u>			
-	69			_						
<u> </u>	70	\dashv		_						-
 	71 72	-								_
-	72			_					_	
<u> </u>	73 74	\dashv	_				-		-	-
	75	\vdash					-	_	-	_
-	76	-			-		H			-
-	76 77	-				-				_
-	78			-	-		_	_		
-	79	_	-	\vdash		_		┝	\vdash	
	80			-	H	\vdash	_	-	\vdash	
	81			-			_	┝	┝	-
	82		_		 	_		-	-	-
	83			\vdash	-	├	-	\vdash		-
-			<u> </u>	 	-		\vdash	├-	-	\vdash
	84 85			\vdash	-	-	<u> </u>	\vdash		-
-	00		_	-		⊢	-	⊢		-
-	86					\vdash	\vdash	-		\vdash
	87 88		_	-		┝	_	_	├	
		_	_		-	-	-	-	\vdash	\vdash
	89		-		\vdash	┝	┝	-	⊢	⊢
-	90				-	⊢	-	├-	-	\vdash
-	91 92	_	-	-	_	┢	-		-	\vdash
-	93	-	-		-	├	-	\vdash	 -	├
-	94	H		├	 	⊢	\vdash	 -	-	\vdash
-	95	<u> </u>	-	⊢	├	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
-	96	\vdash		-	 	-	\vdash	 	-	\vdash
-	97	┝	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-		\vdash
	98	├	\vdash	-	╁	 - 	\vdash	\vdash	1	\vdash
-	99	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁
\vdash	100	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	 	 	-	\vdash
1	1 100						1		i .	1

Cla	aim	Date							\neg	
<u>a</u>	Original									
Final	rig									
										1
	101									
	102									
	102 103									
	104 105									
	105									
	106									
	107			_						Ш
	108			L						Щ
	109									-
	110									\sqcup
	110 111 112 113 114 115 116			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	Ш		Ш	\dashv
	112	<u> </u>	_	<u> </u>	L	$\mid - \mid$	Щ	L.	Ш	-
	113	Ш		<u> </u>	ļ	L			\vdash	
	114		<u> </u>	_	_					
	115		<u> </u>		<u> </u>	\vdash			 -	
	116				<u> </u>					
	117				_	Ш	_			-
	118 119	_		-	<u> </u>	L	_	_		\dashv
	119	_	_	<u> </u>	-		$oxed{oxed}$	-		\vdash
	120	_	<u> </u>	_			L	_		\Box
	121		<u> </u>		_					Н
	122	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	-			-	
	123	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>		H	_
	121 122 123 124 125	_	-		┡	-		_		
	125	-	┝				-		\vdash	
	126 127 128			⊢	-	H	-	-	\vdash	\vdash
	127	-	┝	\vdash		\vdash		_	\vdash	Н
	120	⊢	 	-	\vdash	-	-	-	-	-
 	129 130 131	\vdash	\vdash	├	├	-		┢		Н
<u> </u>	131		├─	\vdash	-	┢		H	-	Н
<u> </u>	132		\vdash	┢╌	-	┢	-	\vdash	-	Н
	132 133	⊢		\vdash	╌	⊢	-	⊢	\vdash	Н
<u> </u>	134	┢	-	-	<u> </u>	-	-		\vdash	-
	134 135	\vdash	-	-		<u> </u>	一	┢		Н
	136		-	 	-	\vdash				\vdash
	137 138 139	┢	-		\vdash	 	-		 	Н
	138	\vdash		t	1		一			П
	139	T	1	T						
	140	_		<u> </u>	T	1				
	141		1	П	T	Γ	Г			
	142		\vdash	Г		Π			Г	
	143	Ι.		Π	Ι				L	
	144		Г	Γ						
	145	T	Γ	1						
	146	1	Γ	Γ						
	147		1	Г						
	148					L				
	149									
	150	Π		L						
		•								